

AG33 | DE LA RT2012 A LA REGLEMENTATION ENVIRONNEMENTALE 2020 (RE 2020)

réf. FOAD AG33

L'EXPERIMENTATION LABEL E+C- : ENERGIE POSITIVE • REDUCTION CARBONE

Fondamentaux Perfectionnement Expertise



DUREE : 1 jour (7 heures)
Formation à distance en visio-conférence sous Teams.



COUT PEDAGOGIQUE :
612 € TTC - 510 € HT (TVA 20%)



S'INSCRIRE EN LIGNE



PUBLIC CONCERNE :
MOA public ou privé • AMO • MOE
• Bureaux d'études techniques spécialisés énergie ou génie climatique • Architectes • Responsables de travaux • Bailleurs social • Constructeurs • Entreprises du bâtiment • Industriels.



PREREQUIS :
Le stagiaire possède des compétences dans le domaine du bâtiment.



EVALUATION :
QCM de validation des connaissances acquises • Attestation individuelle de fin de formation.



INTERVENANTS :
Formation en partenariat.
Resp. Pédagogique : A. DHALLUIN
Directeur technique L. DRUETTE



PREVOIR :
La formation se déroule à distance en visio-conférence sous Teams. Prévoir un ordinateur avec caméra (ouverte) et micro. Votre connexion internet doit être stable.



ACCESSIBILITE : Contactez le référent Handicap au 05 16 18 60 50.

objectifs

- Se préparer aux exigences de la RE2020 : comprendre les enjeux de la « Réglementation Environnementale 2020 », maîtriser les nouveaux critères et les usages
- Comprendre l'Analyse du Cycle de Vie (ACV)
- Bénéficier de retours d'expérience sur les méthodes constructives du label/Expérimentation E+C-

programme

Le contexte : les engagements internationaux et nationaux

- Les chiffres clés de l'énergie et du climat (France, Europe et Monde)
- Le paquet Energie Climat 2030
- La Loi d'août 2015 relative à la Transition Energétique pour la Croissance Verte
- La loi ELAN portant sur l'Evolution du Logement, de l'Aménagement et du Numérique
- Evolution de la Réglementation Thermique et mise en place de la RE 2020

Rappel des principes clés de la Réglementation thermique RT 2012 et labels associés

- Synthèse de la RT 2012
- Exigences de résultats : Bbio, Cep (Consommation d'énergie), Tic (confort d'été minimal)
- Exigences de moyens : perméabilité à l'air, énergies renouvelables, caractéristiques thermiques...

Les nouveautés de la RE2020 par rapport à la RT2012

- Les textes réglementaires : L'arrêté Exigences
- Champs d'application
- Exigences : Energie (Cep ; Cep-nr , Icénergie), Carbone (Icomposants), Confort d'été (DH)
- Indicateurs : Icbatiment, StockC, UDD

L'Analyse du cycle de vie (ACV)

- Focus Bilan Carbone®
- La norme NF EN 15978
- Définition des objectifs et du champ de l'étude
- L'inventaire du cycle de vie ou ICV
- Déclaration Environnementale des Produits DEP, fiche de déclaration Environnementale et sanitaire FDES
- Les indicateurs environnementaux

Bâtiment Bas Carbone : le cadre opérationnel en France

- Label E+C- (Energie positive ; réduction carbone) : Référentiel Energie Carbone pour les bâtiments neufs : méthodes d'évaluation et niveau de performance ; l'expérimentation E+C-
- Autres labels : BBCA, Label biosourcés

moyens techniques & pédagogiques

- Formation à distance en visio-conférence sous Teams
- Exposés à l'aide de documents PowerPoint
- Etudes de cas - Exemples & retours d'expérience
- Support de formation.

dates / lieux ag33

28	janvier 2022	Formation à distance
28	avril 2022	Formation à distance
28	septembre 2022	Formation à distance
28	novembre 2022	Formation à distance

AGECIC Edition du 06-2022